Index of Claims



Application/Control No.

10/622,752

Examiner

Edward M. Johnson

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SOERENS, DAVE ALLEN

Art Unit

1754

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Ι				Date				
<u></u>		H		Ī. <u>.</u>	Г		F	Г	П	П
Final	Original	5/1/03	8/8/05	12/12/05	4/22/06	7/10/06	11/11/06			
1	1	√	V	√	√	√	=	Γ		
2	2	1	T.	1	1	,	1			
2 3 4 5	3	П	П	\Box	П	Т	Π		Γ	П
4	4	П	T	П		П	П			
5	5	П	T	П	Т	T	П	Г	Г	
6	6	П		П		T	П			П
7	1 2 3 4 5 6 7	П	П	П	Τ		Π			
6 7 8	8	Π	П	П	T	T	П		Ι	
9	9	Π	\top	Т	\sqcap	1				П
10	10		√	√	√	√	=	Π	Г	
	11									
11	12		√	✓	√	√	=		Г	П
12	13		1	1	i		1	<u> </u>	Γ_	П
13	14		Π	\top	\sqcap	٠.	T	Ι-	1	
14	15		Т	\top	Т	Т	Т			
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22						T			
16	17			Т	П		П			
17	18		\Box	T	Т	П				П
18	19		П	T	T	Т				П
19	20	T		1						П
20	21	Π	√	7	√	√	=			П
	22	Π								П
21 22	23 24	П	✓	✓	√	√	=			
22	24	П	•	۲.	1	T	1	П	П	П
23 24 25	25 26 27	П	T		T	T	Т			
24	26	П	Т				Т			
25	27					П	Т			
26	28 29 30		\mathbf{I}							
27	29					\mathbf{T}				
28	30		\mathbf{I}				\Box			
29	31									
26 27 28 29 30	31 32 33	ப	\Box							
31	33	✓	Ш			\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			
32 33	34 35					\coprod	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$			
33	35		<	Ш	\coprod	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	$\perp \!\!\! L$			
34 35	36	Ш		1	1	\Box	1			
35	37	Ш		✓	√	√	=			
	38							L_	<u>L</u>	Ш
	39	Ш								
	40_								_	Ш
	41	Ш							_	Ш
	42	Ш								
	43	Ш							L	
	44_	Ш]]]	[<u> </u>	Ш
	45	Ш							L.	
igsquare	46	Ш							Ш	Ш
	47	Ш								
	48	Ш]						Ш
	49	Ш								Ш
1	50	ı I	1		I	- 1		1 1	1 1	

Cla	aim					Date						Cla	aim					Date	е			
				ñ	Г		F							П								
Final	Original	5/1/03	8/8/05	12/12/05	4/22/06	7/10/06	11/11/06					Final	Original									
ΙŒ	Ç	2	8	2	4/2	1	=					ΙĒ	ا بَجِّ								ĺ	
<u> </u>		_	_					L	L.	L.				Ш				L	L	_	L_	_
1	1	Ý	✓	¥	✓	√	=		Ŀ	<u> </u>			51	Ш					_	_	_	_
2	2	1	1	T.	1	1	4	_	<u> </u>	<u> </u>			52						_	_	_	_
3	3	H	H	Н	Н	H	4	_	L	-			53	\square				_	_	_	_	⊢
5	4 5	H	H	₩	H	H	₩	⊢	├				54 55	-			_	├	├	├	 	\vdash
6	6	H	\vdash	╂	 	H	╫	\vdash	\vdash	┢			56	\vdash				H	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
7	7	Н	H	Н	Н	₩	Н	┢	┝	┢			57	Н	_			-	├	┢	⊢	-
8	8	╫╴	\vdash	Н	Н	╫╴	+	├		-	 		58	H				\vdash	┢	\vdash	-	\vdash
9	9	╫╴	+	H	Н	Η-	+	\vdash	┢				59	Н				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Η-
10	10	#	∵	↓	1	1	-	┝	┢	├			60	\vdash				┝	-	-		-
··•	11	-	<u> </u>	<u> </u>	 	ľ		\vdash	\vdash				61	-	_			┝	\vdash	\vdash	┝	
11	12	-	1	√	√	1	=			1			62							┢		\vdash
12	13	1	1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Ť	Ť	1	 	 	\vdash			63	H	┪			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┢
13	14	1	H	\vdash	\vdash	1	T	 	 	 			64	H								Т
14	15	#		H	H	H	+		_	 			65	H								
15	16		\sqcap		\sqcap	\sqcap	T	\vdash		Т			66	Н							\vdash	_
16	17	⇈	П	Н	H		t				Ì	•	67	•				\vdash			Т	
17	18		T	\top	Т	т					ľ		68		\neg							
18	19		П	Ħ	\Box	т	1				l		69		T						_	
19	20	1	1	1	1	\vdash				Г			70		一							
20	21	Π	√	√	√	√	=						71									
	22	Π			-								72									
21	23	П	√	√	√	√	=						73									
22	24	П	•	٤.	,		1	П		П			74									
23	25	П			П	T	T						75									
24	26												76		Ī							
25	27										[77									
26	28												78									
27	29	\perp				\perp						-	79									
28	30	Ш	\perp	Ш	Ш	Ш	\perp	<u> </u>		L	Į		80		\Box		_					
29	31	Ш	Ш	Ш	Ц	Ц	_	L		L			81									
30	32	<u>'</u>	Ш	Ц	_1	Ц	_	L					82									
31	33	√	Ш	Ш	Ц	Ш	_	L.					83		_							
32	34	_	Щ	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$	Ш	Щ	4	L.	_	_			84		_			L	L_	Щ	<u> </u>	_
33	35	\vdash	✓	4	\sqcup	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	4	_	_	_			85		_	_				L_		<u> </u>
34	36	oxdot	Щ	Ц.		<u> </u>	_	L_	L.				86		_	_	_					<u> </u>
35	37	\vdash	_	✓	√	✓	=	<u> </u>	L	_			87	\sqcup	_				<u> </u>	L_		<u> </u>
-	38	\vdash	_					 -	<u> </u>	-	1		88		_	_			Ш	\vdash	Щ.	\vdash
<u> </u>	39	H	\vdash		\vdash	Щ		\vdash	<u> </u>	\vdash			89		_	_			Ш	L	_	<u> </u>
	40					\vdash		_	-		-		90	\vdash		4	_		Ш	Ш	<u> </u>	\vdash
	41 42	_				Н		<u> </u>	_	<u> </u>	-		91	\dashv	_	_			<u> </u>	Ь		<u> — </u>
-	42	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	_	\vdash	-		92 93		-	-	_	-	H	Щ	-	<u> </u>
-	43	\vdash		\vdash		\dashv		-	Н		}		94	\dashv	\dashv	_	\dashv		-	\vdash		<u> </u>
	44	-		\vdash	\vdash	\dashv		-	-		- }		95	-	\dashv	\dashv	\dashv		-	Н	<u> </u>	<u> </u>
-	46	Н		\vdash	\dashv	-	_		_	\vdash	- }	-	96	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash	-	_
	47	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			_		-	- }		97	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\vdash	\vdash	\vdash
	48	-		\vdash	\vdash	\vdash					- }	-	98	\dashv	\dashv	\dashv		_		\vdash	\dashv	\vdash
	49	H	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv				Н	}		99	\dashv	\dashv		\dashv			-	\vdash	_
	50	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv	-	-	\vdash	\vdash	-		100	\dashv	\dashv				<u> </u>	Н	\vdash	_
	50			ш	\sqcup					Ц	L		100	1		_						

Cli	aim				_	Date	е —			
Final	Original									
ш	ō									
	101									Н
	101 102									
	103	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	Ŀ	Щ
	104 105	<u> </u>	ļ	┡	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	Н
	105	├	\vdash	-	_	-	-	_	H	Н
	107	-		-	┝	┢		┢	├	Н
	108		\vdash		\vdash					Н
	109		_	\vdash	┪	Г		T		П
	110									
	111									
	112 113	$ldsymbol{f eta}$	上	<u> </u>	_		<u> </u>	<u>_</u>	_	Ш
	113	<u> </u>	\vdash	ļ	ļ		<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ш
	114 115	-	-	-	_	⊢	\vdash	_	<u> </u>	\vdash
	116		\vdash	-	-		\vdash		-	Н
	117			-	\vdash	-			_	Н
	118			 		_				П
	118 119					Π				П
	120								·	
	121 122									
	122	<u> </u>		L.		<u> </u>		L	_	Щ
	123		_	┡	<u> </u>	<u> </u>			_	Н
	124 125	⊢	_	H	H	⊢				Н
	126	┢┈	\vdash	<u> </u>		H	-			Н
	126 127				H					П
	128									
	129 130									
	130	<u> </u>	_						<u> </u>	Щ
	131	_	<u> </u>	_				_	<u> </u>	
	132 133	\vdash	-	_		\vdash	_		┝	Н
	134	-		_				-	_	\vdash
	135	\vdash	_		_	\vdash	-	_	\vdash	
	136						<u> </u>		Г	
	137									
	138		_							
	139					_			<u> </u>	
	140			_		_	_	_	<u> </u>	
	141		_		-	H	-	_	-	\vdash
-	143		\vdash	_	_	-	_	-	-	\vdash
\dashv	144	П				-	Н	-		\vdash
	145						Т			П
	146									
	147									
	148		Щ			L.,			L	Ш
	149	_	Щ	_		L.,			L	Ш
	150								Ĺ	L